

de
geo

Wereld
Globalisering

vwo

CE



ThiemeMeulenhoff

2. De wereld: een systeem van landen en



§2.3 Wereldwijde netwerken



§2.3 Wereldwijde netwerken

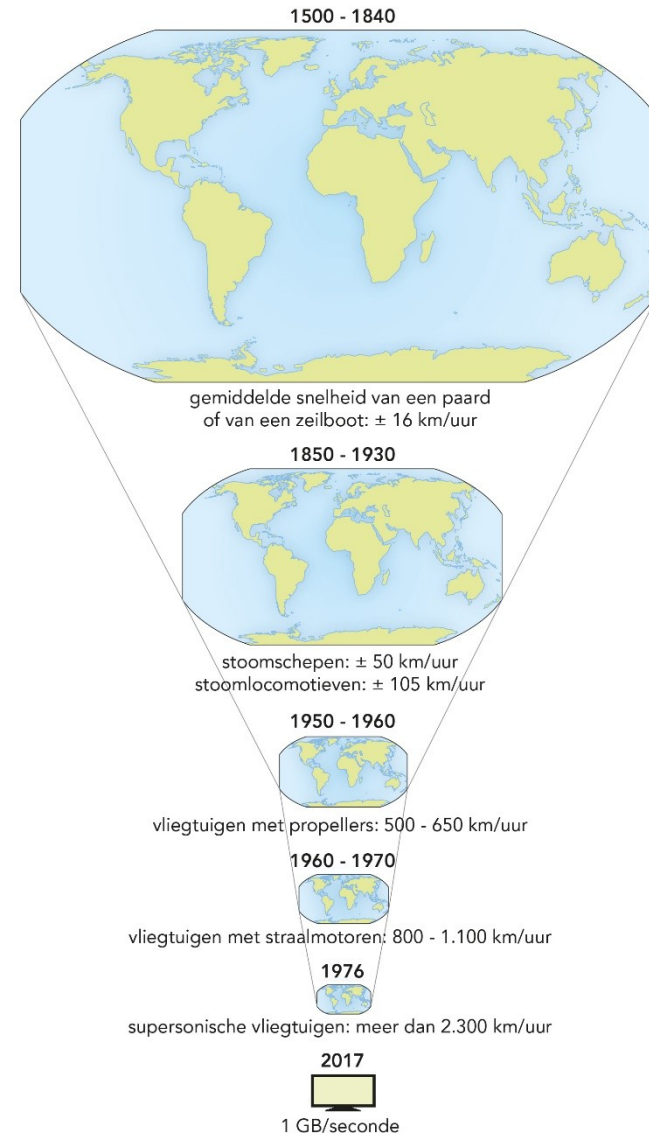
Tijd-ruimtecompressie

- ▶ Absolute ligging is voor de toenemende vervlechting minder belangrijk dan de relatieve ligging. Relatieve ligging verbetert door transporttechnologie. Die zorgt voor tijd-ruimtecompressie.
- Sinds de vijftiende eeuw veranderden nieuwe technologieën voortdurend het vervoer over zeeën en oceanen. Denk aan andere zeiltechnieken of het invoeren van containertransport.
- De regelmatige verbetering van vergelijkbare veranderingen vonden de communicatie verliep vooral in de lucht.
- de laatste decennia snel.



§2.3 Wereldwijde netwerken

Tijd-ruimtecompressie



§2.3 Wereldwijde netwerken

Transportnetwerken

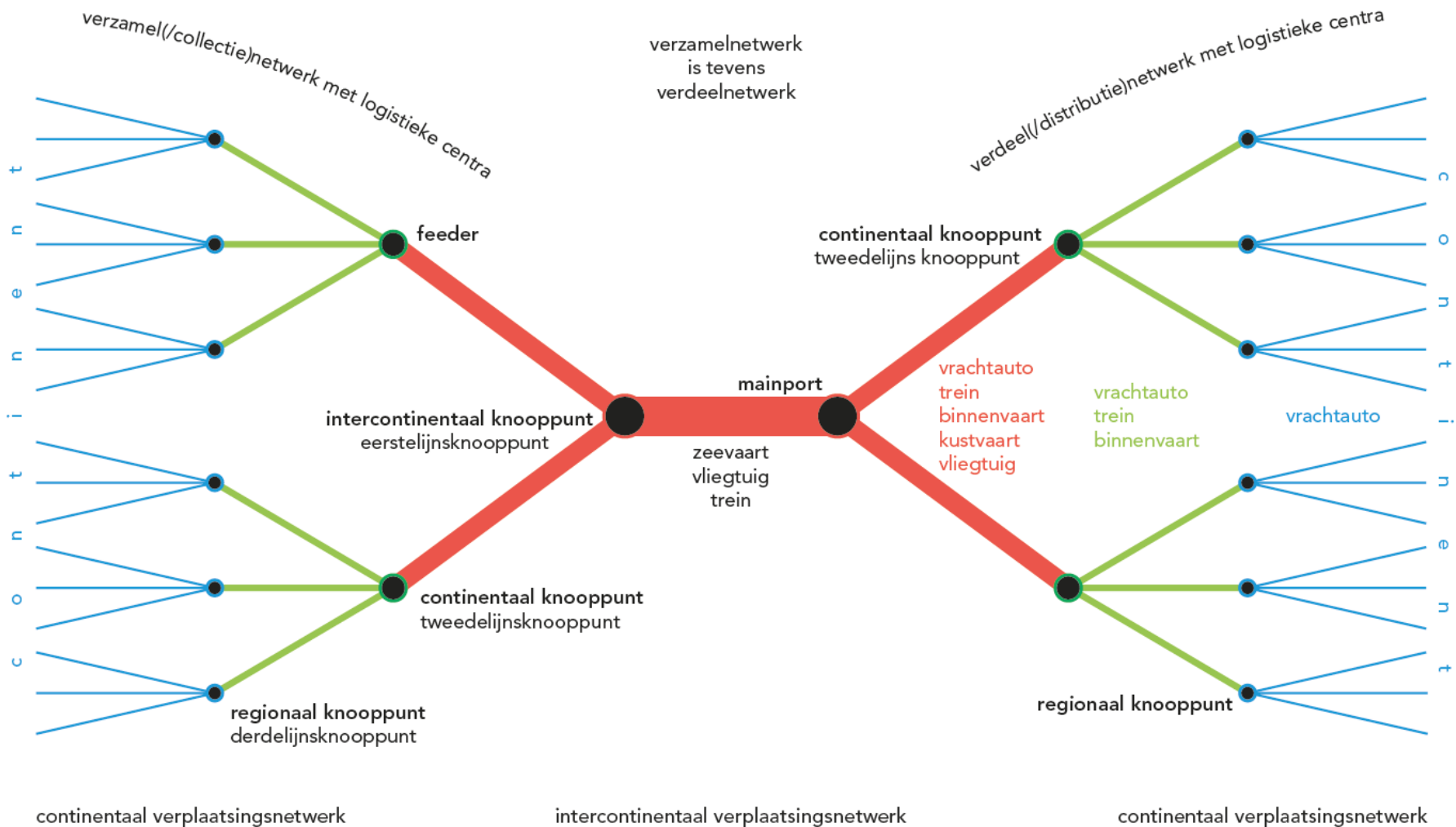
- ▶ Goederenvervoer en informatiestromen kunnen niet zonder infrastructuur.
- Hubs en spokes spelen een grote rol bij de infrastructuur.
- Op wereldschaal komen er hub- en spokessystemen voor.

Drie elementen daarin zijn:

- mainports
- continentale verzamel- en distributienetwerken en knooppunten
- intercontinentaal verplaatsingsnetwerk
- In de voormalige kolonies ontbrak meestal een goed functionerend fijnmazig binnenlands

§2.3 Wereldwijde netwerken

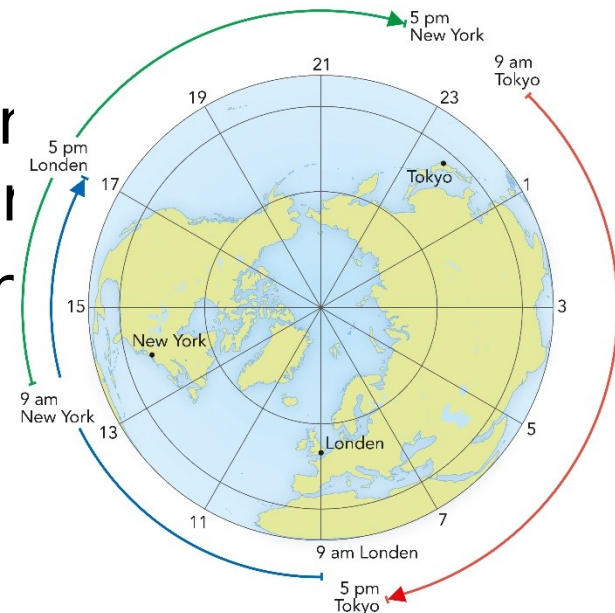
Transportnetwerken



§2.3 Wereldwijde netwerken

Informatie- en communicatietechnologie (ICT)

- De informatietechnologie speelt een enorm grote rol in globalisering en vergt veel investeringen.
- ICT is cruciaal voor de organisatie van de wereldhandel. Dat blijkt bijvoorbeeld bij toepassing van het just-in-time-principe.
- ICT speelt een voorname rol in de organisatie van de wereldhandel.
- Er zijn ook nadere aanpakken aan de hand van de kennis van de wereldwijde netwerken.
- Het risico van de kwetsbaarheid of misbruik van informatie.



§2.3 Wereldwijde netwerken

Magneetwerking steden

- Het vestigingsklimaat voor hoofdkantoren van MNO's is in grootstedelijke gebieden gunstig. Dat komt door:
 - (1) De rol van clusters van hoogwaardige (zakelijke) dienstverlening, vaak bij de politieke macht.
 - (2) Het gemakkelijker inspelen op de afzetmarkt met **haveren** van goederen en diensten.
 - In de semi-periferie:
 - (3) De betere bereikbaarheid en
 - (4) de goedkope arbeidsmarkt.
 - Verder van de steden af,

